



Transmissie oliën - Mineraal

Eurol HPG SAE 85W-140 GL5 LSD

Minerale transmissieolie met limited slip technologie

Omschrijving

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD is een transmissie-olie van het API: GL-5 niveau met een limited-slip toevoeging voor hypoïd asaandrijvingen en sperdifferentiëlen.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD bevat additieven die de overbrengingen beschermen onder de meest zware omstandigheden, waaronder schokbelastingen. Door de speciale wrijvingskarakteristieken wordt het kraken, piepen en/of trillen vermeden. Bovendien heeft het een goede vloeibaarheid bij lage temperaturen waardoor de olie in alle seizoenen optimaal presteert.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD heeft een uitstekende stabiliteit tegen oxidatie en veroudering en tast afdichtingen niet aan. Speciale wrijvingsverbeteraars maken deze olie geschikt voor toepassing in 'limited-slip differentiëlen', al dan niet met lamellenkoppeling in zowel personenwagens en trucks als in tractoren en grondverzetmachines, waarbij ondermeer hinderlijk lawaai bij het nemen van bochten vermeden wordt.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD wordt aanbevolen voor hypoid-overbrengingen, naaf- reducties, verdeelbakken, tandwielkasten, aftakassen en differentiëlen, waar API GL-5 en/of MIL-L- 2105D worden aanbevolen.

Prestatieniveau

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D
- ZF TE-ML 05C/12C/16E

Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.898 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	370.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	26.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	96	ASTM D 2270
Vlampunt	238 °C	ASTM D 93
Pour point	-24 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E110641
Versie 1.0, 04-03-2016

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.